

KNAUF

HERADESIGN® Plano

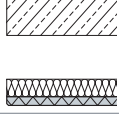


©Knauf Ceiling Solutions

HERADESIGN® Plano on ühekihiline magneesiidiga segatud akustiline lae ja seinapuitkiudplaat.

- Sileda pinna tekstuuriga
- Ehitusbioloogiliselt soovituslik
- Cradle to Cradle Certified® Gold sertifikaat valgele ja naturaalsele tooniga plaatidele

Build on us.

Omadused		Täpsem informatsioon													
Süsteem		A2.1, A2.2		B2.1, B2.2				C2.1				S2.1			
Servatüüp*		 VK-09	 AK-01				 SK-04				 SY-02				
*Kõik serva- ja plaadipaksuse kombinatsioonid ei ole saadaval							 SK-06								
Mõõdud (mm)		600 x 600, 1200 x 600, teised suurused vastavalt päringule.													
Paksus (mm)		25													
Kaal (kg/m²)		15.0													
Helineelduvus*		Paksus (mm)	TCH (mm)	HERADESIGN® Akustiline vill (mm) (kg/m³)		Sagedused (Hz), α _p						Kogu ulatus		Klass	
*Võimalik saavutada ka teisi akustilisi näitajaid.		25	55	0	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α _w		
		25	225	25	90	0.45	0.50	0.45	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40 (L)	D	
Pallilöögikindlus		Pallilöögikindel vastavalt standardile DIN 18 032 / osa 3 või klass 1A vastavalt EN 13964 lisale D. Pallilöögikindlus plaadi paksustele ≥ 25 mm. • Moodulriipplaesüsteem B2.1, B2.2, C2.1 • Moodulseinasüsteem B2.1, B2.2													
Tuletundlikkus		B-s1,d0													
Soojusjuhtivus		λ = 0.10 W/mK vastavalt EN 12667													
Niiskuskindlus		Sobilik ruumidesse õhuniiskusega kuni 90%.													
Kasutuskohad		Dekoratiivne ja akustiliselt efektiivne ripplae- ja seinaplaat kasutamiseks siseruumides, kuid ka osaliselt välitingimustes, kui plaat ei ole otseselt avatud keskkonnamõjudele nagu vihm, lumi ja saasteained.													
Paigaldamine		HERADESIGN® akustiliste plaatide paigaldamine peaks toimuma ehituse viimases faasis ning olema stabiilse ja kontrollitud temperatuuri ja niiskusega ruumides. Kõik tolmu tekitavad ehitustööd peavad olema lõpetatud enne paigalduse alustamist. Ladustage plaate tasasel ja tugeval pinnal ja kaitske plaate niiskuse ja mustuse eest. Pakend ei kaitse toodet vihma eest. HERADESIGN® tooteid tuleb paigaldada ja ladustada täpselt Knauf Ceiling Solutions ette antud juhiste järgi.													
Tähisekood		WW-EN 13168-L4-W2-T2-S2-P2-CL3													
Lisateave		• Tootmistolerantsid nimimõõdmetes: L4, W2, T2: ± 1mm, pikkustele > 1250mm L4: ± 2mm • Maksimaalsed mõõdmete muutused standardkliimas 23° C/50 % suhteline õhuniiskus: ±1 %													
Puhastamine															
Värvus		Standard värvid            Vario Design värvid White* Nature** Black*** Granite Steel Green Marble Copper Oak Brass Sandstone Concrete *sarnane RAL 9010 **sarnane RAL 1015 ***sarnane RAL 9005 • Saadaval ka teised värvid RAL ja NCS värvisüsteemist. • Jämeda kiuga plaatidel võib esineda värvi ja pinna visuaali erinevusi.													
Jätkusuutlikkus															